



**دانشگاه علوم پزشکی و خدمات**

**بهداشتی - درمانی قزوین**

**دانشکده دندانپزشکی**

## **پایان نامه**

**برای دریافت درجه دکتری دندانپزشکی**

**موضوع**

**بررسی شاخص CPITN در بین دانش آموزان ۱۱، ۱۴ و  
۱۸ ساله مدارس شهر قزوین**

**استاد راهنما:**

**استاد ارجمند جناب آقای دکتر سعید سادات منصوری**

**نگارش:**

**حسین کبوتریان آرانی**

**ابراهیم زمانی**

**رهبر مرداویج**

## « فصل هفتم »

### خلاصه (Summary):

این مطالعه در بین ۹۸۵ نفر از دانش آموزان گروه‌های سنی ۱۱ سال، ۱۴ سال و ۱۸ سال مدارس غیر انتفاعی، دولتی و نمونه مردمی شهر قزوین در نیمه دوم سال ۱۳۷۵ انجام شد که پس از تجزیه و تحلیل در مرکز آمار دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی، درمانی قزوین، خلاصه نتایج آن به شرح ذیل اعلام می‌گردد.

- ۱۵/۷۴٪ از افراد فاقد هرگونه بیماری و ۸۴/۲۶٪ دارای انواعی از gingivitis بودند که ۹۲/۸۶٪ آن مربوط به پسران و ۷۴/۷۳٪ آن مربوط به دختران است. Periodontitis در ۲٪ افراد مورد معاینه و آن هم در پسران دیده شد.

- میانگین CPITN در کد شماره صفر = ۲/۷۹ سکستانت، کد شماره یک = ۲/۰۹ سکستانت، کد شماره دو و سه = ۱/۱ سکستانت و کد شماره چهار = ۰/۰۳ سکستانت در کل افراد معاینه شده بود. - ارتباط معنی داری بین حذف پلاک میکروبی و سلامت انساج پر یودنشیوم وجود داشت.

- ارتباط معنی داری بین CPITN با جنسها وجود داشت که در کد شماره صفر، دختران ۱/۱۴ نیاز به درمان پسران ۱/۱۴ (در آن که ها بیش از درمان بود). سکستانت کمتر از پسران نیاز به درمان داشتند برعکس در کد شماره یک ۳۷/۳۷ م در کد شماره دو و سه ۶۵/۶۵ م در کد شماره چهار ۹۹/۹۹ م سکستانت پسران بیشتر از دختران نیاز به درمان داشتند.

- ارتباط معنی داری بین بهداشت دهان و تحصیلات والدین وجود داشت بطوریکه ۲۴/۷۴٪ از <sup>۵</sup> در مورد گروهی که بیشتر به والدین نیاز داشتند ۲۲/۷۲٪ بن کسب عالی پسران و پسران به والدین نیاز داشتند و فرزندان پدران با تحصیلات عالی دارای سلامت بیشتری نسبت به فرزندان پدران بیسواد داشتند و

برعکس نیازهای درمانی در بین فرزندان مادران بیسواد ۲۳/۵۳٪ از فرزندان مادران با تحصیلات عالی بود. <sup>۵</sup> در مورد گروهی که نیاز به درمان نداشتند در گروه بدوا با کسب عالی ۲۲/۷۲٪ بیش از پسران بیسواد بود و برعکس نیازهای درمانی در بین فرزندان مادران بیسواد ۲۴/۵۳٪ از فرزندان مادران با کسب عالی بود. - ارتباط معنی داری بین افراد دارای اکلوزن غیر نرمال نسبت به افراد دارای اکلوزن نرمال وجود

داشت بطوریکه افراد دارای اکلوزن غیر نرمال ۱۰/۶۲٪ بیشتر نیاز به درمان داشتند.

- ارتباط معنی داری بین روش مسواک زدن و تعداد دفعات آن با حذف پلاک موجود بر سطوح دندانها وجود داشت بطوریکه ۲۵/۲۴٪ افرادی که مسواک ۲-۳ بار در روز می‌زنند کمتر از افرادی که مسواک نمی‌زنند نیاز به درمان دارند.